

 Buque: Talisman
 Marea: 241/14
 Lance: 11
 № boya: 1
 № línea:
 Rumbo: 180

 Investigación: SI / NO
 Prospección: SI / NO
 Dist. e/tpas.: 20
 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRADO					
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL				
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	14/11/2014	14/11/2014				
Hora:	20:03	20:30	11:59	13:04				
Profundidad:	91m	92m	91m	92m				
Latitud:	45° 07,18 ´	45° 09,02 ´	45° 07,14´	45° 08,85 ´				
Longitud:	63° 56,04 ´	63° 55,89 ´	63° 55,87 ´	45° 55,62 ´				

Datos generales del	lance
Trampas caladas:	150
Trampas recuperadas:	150
Captura total:	1635
Captura comercial:	1529
Captura cang. araña:	2
Producción:	51
Clusters x canasto:	

Nº	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	Ν°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1			20	20		41			15	15		81			10	10	
2			8	8		42			5	5		82			12	12	
3		М				43			9	7		83			10	10	
4		М				44			11	11		84			14	14	
5		М				45			15	13		85			6	6	
6		М				46			15	15		86			10	10	
7		М				47			8	8		87			10	9	
8			11	11		48			10	10		88			15	15	
9			12	5		49			8	8		89			7	7	
10			5	3		50			15	15		90			13	13	
11			12	12		51			10	10		91		М			
12			13	11		52			13	13		92		М			
13			18	15		53			7	6		93		М			
14			3	2		54			5	5		94		М			
15			13	11		55			19	14		95			18	18	
16			12	12		56			10	10		96			7	7	
17			6	5		57			8	8		97			19	15	
18			16	14		58			11	11		98			10	10	
19			15	15		59			15	15		99			10	7	1
20			9	7		60			20	20		100			16	13	
21			18	15		61			8	8		101			17	15	
22			10	10		62		М				102			20	20	
23			3	3		63		М				103			12	12	
24			5	4		64		М				104			15	15	
25			17	16		65		М				105			11	11	
26			14	14		66		М				106			5	5	
27			9	9		67		М				107			9	9	
28			15	15		68			11	11		108			10	7	
29			12	12		69			10	9		109			8	8	
30		М				70			12	12		110			7	5	
31		М				71			20	20		111			11	10	
32		М				72			17	15		112			15	15	
33		М				73			3	3		113			20	18	
34		М				74			1	1		114			18	17	
35		М				75			12	12		115			15	15	
36		М				76			15	15		116			12	12	
37		М				77			15	15		117			20	20	
38			7	7		78			18	18		118			9	9	
39			6	6		79			10	10		119			16	12	
40			12	12		80			11	8		120			11	8	

Fauna acompañante (Total de la línea)

	10			
Especie				
Nº / Kg.				

Referencias:  $Aros: N^o$  de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: Muestra de tallas....



Buque: TalismanMarea: 241/14Lance: 12№ boya: 10№ línea:Rumbo: 180Investigación: SI / NOProspección: SI / NODist. e/tpas.: 35Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRADO				
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL			
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	14/11/2014	14/11/2014			
Hora:	20:36	21:09	14:34	15:42			
Profundidad:	94m	94m	94m	94m			
Latitud:	45° 09,50 ´	45° 12,43 ´	45° 09,62 ´	45° 12,35 ´			
Longitud:	63° 58,89 ´	63° 55,91 ´	63° 56,75 ´	45° 55,72 ´			

Datos generales del	lance
Trampas caladas:	149
Trampas recuperadas:	149
Captura total:	1376
Captura comercial:	1270
Captura cang. araña:	11
Producción:	45
Clusters x canasto:	

	gituu.		00 0	70,03	05 5	٥,٥		Ŭ	5 50,7		3 33,12		Glasters x carrasto.		<u> </u>		
N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	Ν°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1	3		14	13		41	3		9	8		81	3		6	6	
2	3		20	20		42	3		13	12		82	3		4	4	
3	3		16	16		43	3		7	6		83	3		14	14	
4	3		17	17		44	3		10	10		84	3		7	7	
5	3		4	3		45	3		12	11		85	3		4	4	
6	3		10	10		46	3		12	12		86	3		6	5	
7	3		15	15		47	3		7	7		87	3		4	4	
8	3		15	12		48	3		13	13		88	3		8	8	
9	3		5	4		49	3		2	2		89	3		6	5	
10	3		11	11		50	3		7	7		90	3		6	6	
11	3		11	10		51	3		10	10		91	3		8	6	
12	3		14	14	1	52	3	R	0	0		92	3		8	7	
13	3		12	12		53	3		10	10		93	3		6	5	
14	3		10	10		54	3		11	11		94	3		7	5	
15	3	$\mathcal{R}$	15	15		55	3		6	6		95	3		5	5	
16	3	R	10	10		56	2		8	6		96	3		10	9	
17	3		13	13		57	3		10	9		97	3		6	6	
18	3		12	11		58	3		16	15		98	3		6	3	
19	3		12	10		59	3		5	4		99	3		9	9	
20	3		9	9		60	3		11	7		100	3		4	3	
21	3		15	15		61	3		8	8		101	3		5	4	
22	3		18	18		62	3		14	12		102	3		8	8	
23	3		10	10		63	3		10	10		103	3		4	4	
24	3		9	8		64	3		15	15		104	3		3	3	1
25	3		6	5		65	3		9	8		105	3		5	3	
26	3		8	7		66	3		13	13		106	3		8	6	
27	3		17	16	1	67	3		12	12		107	3		7	5	
28	3	R	2	2		68	3		13	10		108	3		4	3	
29	3		10	10		69	3		10	10		109	3		6	6	
30	3		12	11		70	3		9	9		110	3		7	6	
31	3		4	3		71	3		12	12		111	3		6	5	
32	3		8	7		72	3		12	11		112	3		10	10	
33	3		10	8		73	3		15	15		113	3		5	4	1
34	3		9	9		74	3		7	7		114	3		5	4	
35	3		6	6	1	75	3		2	2	3	115	3		5	5	
36	3		9	8	1	76	3		10	9		116	3		6	6	
37	3		7	7		77	3		7	6	1	117	3		6	5	
38	3		8	5		78	3		7	5		118	3		5	5	1
39	3		15	13		79	3		6	6		119	3		9	9	
40	3		15	11		80	3		12	11		120	3		8	8	

Fauna acompañante (Total de la línea)

Especie			
Nº / Kg.			

Referencias: A	Aros: Nº de aros de escape -	Est: Estado de la trampa
----------------	------------------------------	--------------------------

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:



Buque: Talisman Marea: 241/14 Lance: 13 Nº boya: 55 Nº línea: Rumbo: 360
Investigación: SI / NO Prospección: SI / NO Dist. e/tpas.: 20 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRADO				
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL			
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	14/11/2014	14/11/2014			
Hora:	21:21	21:46	17:16	18:19			
Profundidad:	94m	86m	86m	94m			
Latitud:	45° 12,43 ´	45° 10,64 ´	45° 10,75 ´	45° 12,43 ´			
Longitud:	63° 57,89 ´	63° 57,98 ´	63° 57,91 ´	45° 57,77 ´			

Datos generales del	lance
Trampas caladas:	150
Trampas recuperadas:	150
Captura total:	1181
Captura comercial:	1085
Captura cang. araña:	16
Producción:	42
Clusters x canasto:	

			•	1	•		1			,	ı						
Nº	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	Nº	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	Nº	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1	3		8	8		41	3		12	10		81					
2	3		3	3		42	3		8	6		82					
3	3		16	15		43	3		6	6		83					
4	3		15	14		44	3		11	10		84					
5	3		4	3		45	3		11	11		85					
6	3		8	8		46	3		5	4		86					
7	3		4	4		47	3		7	6		87					
8	3		9	9		48	3		8	8		88					
9	3		3	3		49	3		5	4		89					
10	3		4	4		50	3		5	5		90					
11	3		3	3		51	3		6	5		91					
12	3		5	5		52	3		4	2		92					
13	4		5	5		53	3		12	12		93					
14	3		2	2		54	3		6	6		94					
15	3		5	4		55	3		4	4		95					
16	3		8	7		56	3		9	7	3	96					
17	3		5	5		57	3		5	3	2	97					
18	3		10	10		58	3		13	13		98					
19	2		9	9		59	3		8	6		99					
20	3		7	7		60	3		5	4		100					
21	3		1	1		61	3		11	10		101					
22	3		2	2		62	3		7	7		102					
23	3		1	1		63	3		12	11		103					
24	3		9	8		64	3		3	3		104					
25	3		8	8		65	3		12	11		105					
26	3		5	5		66	3		9	8		106					
27	3		6	5		67	3		4	4		107					
28	3		12	11		68	3		10	10		108					
29	3		2	2		69	3		3	3		109					
30	3		15	15		70	3		6	6		110					
31	3		5	2		71	3		8	8		111					
32	3		6	5		72	3		5	4		112					
33	3		11	10		73	3		6	6		113					
34	3		6	5		74	3		5	4		114					
35	3		3	2		75	3		7	5		115					
36	3		7	6		76	3		10	8	1	116					
37	3		10	10		77	3		11	11		117					
38	3		10	9		78	3		6	5		118					
39	3		1	1		79	3		7	7		119					
40	3		5	5		80	3		9	8		120					

Fauna acompañante (Total de la línea)

	10			
Especie				
Nº / Kg.				

Referencias:	Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa
--------------	---

Estados de trampa: A: Abierta — M: Usada para muestra de tallas — N: No observado — P: Perdida — R: Rota — S: Sin carnada

Observador:



 Buque: Talisman
 Marea: 241/14
 Lance: 14
 № boya: 19
 № línea:
 Rumbo: 360

 Investigación: SI / NO
 Prospección: SI / NO
 Dist. e/tpas.: 20
 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRA	/DO		
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
Fecha:	05/11/2014	05/11/2014	15/11/2014	15/11/2014		
Hora:	21:50	22:15	08:29	09:40		
Profundidad:	85m	81m	81m	85m		
Latitud:	45° 10,10´	45° 08,50 ´	45° 08,62 ´	45° 10,08 ´		
Longitud:	63° 58,00 ´	63° 58,00 ´	63° 58,02 ´	45° 57,87 ´		

Datos generales del lance							
Trampas caladas: 148							
Trampas recuperadas:	148						
Captura total:	1182						
Captura comercial:	1097						
Captura cang. araña:	8						
Producción:	36						
Clusters x canasto:	5 <i>3</i>						

No	<b>.</b>	F-4	Tatal		A	NO	A	F-4	Tatal	0	A	NO	<b>A</b>	F-4	Tatal	C	A # -
N° 1	Aros 3	Est.	Total	Comerc.	Araña	N° 41	Aros 3	Est.	Total 13	Comerc.	Araña	Nº 81	Aros 3	Est.	Total 7	Comerc.	Araña
2	3	M				42	3		10	10		82	3		15	14	
3	3	М				43	3		8	8		83	3		10	10	
4	3	М				44	3		6	4		84	3		4	3	
5	3	М				45	3		7	7		85	3		6	6	
6	3	М				46	3		11	11		86	3	М			
7	3	М				47	3		9	9		87	3	М			
8	3	М				48	3		1	1	1	88	3	М			
9	3		11	11		49	3		12	12		89	3	М			
10	3		7	5		50	3		10	10		90	3	М			
11	3		8	8		51	3		3	2		91	3		12	12	
12	3		13	13		52	3		4	4		92	3		0	0	
13	3		15	14		53	3		8	7		93	3		15	14	
14	3		10	10		54	3		11	8		94	3		18	11	
15	3		15	15		55	3		1	0		95	3		4	4	
16	3		12	12		56	3		10	10		96	3		4	3	
17	3		11	10		57	3	М				97	3		7	2	
18	3		16	16		58	3	М				98	3		10	10	
19	3		5	5		59	3	М				99	3	A	0	0	
20	3		1	1	1	60	3	М				100	3		6	6	
21	3		13	12		61	3	М				101	3		5	5	
22	3		15	15		62	3	М				102	3		8	8	
23	3		2	2		63	3	М				103	3		6	6	
24	3		7	7		64	3	М				104	3		10	10	
25	3		10	10		65	3	М				105	3		6	5	
26	3	М				66	3	М				106	3		4	3	
27	3	М				67	3	М				107	3		3	2	
28	3	М				68	3	М				108	3		8	8	
29	3	М				69	3	М				109	3	$\mathcal{R}$	4	3	1
30	3	М				70	3	М				110	3		10	10	
31	3	М				71	3		3	1		111	3		2	2	
32	3	М				72	3		11	11		112	3		9	9	
33	3	М				73	3		6	6		113	3		4	4	1
34	3	М				74	3		12	12		114	3		7	6	
35	3	М				75	3		15	15		115	3		6	6	
36	3	М				76	3		7	7		116	3		9	9	
37	3		14	12		77	3		10	10	1	117	3		7	7	
38	3		11	11		78	3		4	3		118	3		8	7	
39	3		4	4		79	3		13	13		119	3		5	5	
40	3		9	2		80	3		5	5		120	3		10	10	

Fauna acompañante (Total de la línea)

Especie				
Nº / Ka.	•			

Referencias:  $Aros: N^o$  de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: Muestra de tallas y F.C.



Buque: TalismanMarea: 241/14Lance: 15№ boya: 7№ línea:Rumbo: 180Investigación: SI / NOProspección: SI / NODist. e/tpas.: 20Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRADO			
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014		
Hora:	09:05	09:30	10:11	11:14		
Profundidad:	93m	95m	93m	95m		
Latitud:	45° 12,85 ´	45° 14,95 ´	45° 12,93 ´	45° 14,71 ´		
Longitud:	63° 59,10´	63° 59,31 ´	63° 59,06 ´	45° 59,08 ´		

Datos generales del lance							
Trampas caladas: 14							
Trampas recuperadas:	149						
Captura total:	1265						
Captura comercial:	1189						
Captura cang. araña:	13						
Producción:	42						
Clusters x canasto:							

				1										1		1	'
N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	Nº	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	Nº	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1	3		12	12		41	3		6	5		81					
2	3		6	6	1	42	3		7	5		82					
3	3		2	1	1	43	3		5	4		83					
4	3		12	12		44	3		5	5		84					
5	3		7	7		45	3		14	14		85					
6	3		5	5		46	3		8	6		86					
7	3		4	4		47	3		5	5		87					
8	3		7	7		48	3		6	3	1	88					
9	3		6	6		49	3		7	6		89					
10	3		3	3		50	3		8	7		90					
11	3		5	5		51	3		6	6		91					
12	3		2	2		52	3		4	4		92					
13	3		5	5		53	3		11	11		93					
14	3		6	6		54	3		7	7		94					
15	3		0	0		55	3		6	4		95					
16	3		7	7		56	3		12	12		96					
17	3		4	2		57	3		10	9		97					
18	3		5	5		58	3		6	6		98					
19	3		3	3		59	3		5	5		99					
20	3		4	4		60	3		13	11		100					
21	3		6	6	1	61	3		12	12		101					
22	4		4	4		62	3		7	5		102					
23	3		8	7		63	3	R	3	3		103					
24	3		4	4		64	3		15	15		104					
25	3		6	5	1	65	3		12	12		105					
26	3		5	5		66	3		15	15		106					
27	3		8	7		67	3		17	17		107					
28	3		6	6		68	3		11	11		108					
29	3		3	2		69	3		6	4		109					
30	3		10	10		70	3		6	6		110					
31	3		6	5		71	3		12	12		111					
32	3		2	2		72	3		1	1		112					
33	3		7	7		73	3		7	7	1	113					
34	3		4	2		74	3		13	13		114					
35	3		7	7		75	3		3	3		115					
36	3		10	9		76						116					
37	3		5	4		77						117					
38	3		8	8		78						118					
39	3		9	7		79						119					
40	3		11	10	1	80						120					
40	3		11	10	1	80						120					

Fauna acompañante (Total de la línea)

	1 - 1 - 1 - 1	•• •••		
Especie				
Nº / Kg.				

Referencias:	Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa
--------------	---

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:



 Buque: Talisman
 Marea: 241/14
 Lance: 16
 № boya: 32
 № línea:
 Rumbo: 180

 Investigación: SI / NO
 Prospección: SI / NO
 Dist. e/tpas.: 30
 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRADO			
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014		
Hora:	09:34	10:07	13:10	14:25		
Profundidad:	93m	91m	93m	91m		
Latitud:	45° 15,21 ´	45° 17,91 ´	45° 15,21 ´	45° 17,91´		
Longitud:	63° 59,33 ´	63° 59,41 ´	63° 59,33 ´	45° 59,47 ´		

Datos generales del lance								
Trampas caladas: 150								
Trampas recuperadas:	150							
Captura total:								
Captura comercial:								
Captura cang. araña:								
Producción:	57							
Clusters x canasto:								

NO		F-4	T. (-1	0	A 7 -	NO	<b>A</b>		T . ( . )	0	A			F-4	T . 1 . 1	1 0	A ~ ~ -
	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña		Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1						41						81					
2						42						82					
3						43						83					
4						44						84					
5						45						85					
7						46						86					
						47 48						87 88					
8						49						89					
9 10						50						90					
11						51						91					
12						52						92					
13						53						93					
14						54						94					
15						55						95					
16						56						96					
17						57						97					
18						58						98					
19						59						99					
20						60						100					
21						61						101					
22						62						102					
23						63						103					
24						64						104					
25						65						105					
26						66						106					
27						67						107					
28						68						108					
29						69						109					
30						70						110					
31						71						111					
32						72						112					
33						73						113					
34						74						114					
35						75						115					
36						76						116					
37						77						117					
38						78						118					
39						79						119					
40						80						120					

## Fauna acompañante (Total de la línea)

Especie				
Nº / Ka.				

Referencias:  $Aros: N^o$  de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

 $Observaciones: \ \ \textit{No presenciado}. \ \textit{Realizando muestra de F.C. a provechando disponibilidad de balanza......}$ 



 Buque: Talisman
 Marea: 241/14
 Lance: 17
 № boya: 3
 № línea:
 Rumbo: 180

 Investigación: SI / NO
 Prospección: SI / NO
 Dist. e/tpas.: 25
 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRA	ADO		
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014		
Hora:	10:14	10:42	15:52	16:56		
Profundidad:	93m	94m	94m	93m		
Latitud:	45° 18,41 ´	45° 20,68 ´	45° 20,58 ´	45° 18,60´		
Longitud:	63° 59,48 ´	63° 59,60 ´	63° 59,54 ´	45° 59,58 ´		

Datos generales del lance									
Trampas caladas: 150									
Trampas recuperadas:	150								
Captura total:	1070								
Captura comercial:	995								
Captura cang. araña:	23								
Producción:	36								
Clusters x canasto:									

N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1	3		11	11		41	3		5	4		81	3		3	3	
2	3		12	12		42	3		7	7		82	3		11	11	
3	3		15	15		43	3		9	8		83	3		6	6	
4	3		20	19		44	3		5	5	1	84	3		12	12	
5	3	A	0	0		45	3		7	7		85	3		5	4	
6	3		6	4		46	3		3	2	1	86	3		10	10	
7	3		7	6		47	3		7	5	1	87	3		7	7	
8	3		9	8		48	3		7	6		88	3		5	5	
9	3		5	5	2	49	3		3	3		89	3		6	6	
10	3		10	10		50	3		9	9		90	3		5	5	1
11	3		12	11		51	3		7	7		91	3		5	4	1
12	3		10	10		52	3		6	5		92	3		6	6	
13	3		12	10		53	3		14	14		93	3		4	4	
14	3		5	4		54	3		3	3	1	94	3		7	7	
15	3		15	15		55	3		4	4		95	3		6	5	
16	3		17	17	1	56	3		12	12		96	3		4	4	
17	3		6	6		57	3		6	6		97	3		5	5	
18	3		1	1		58	3		8	8		98	3		9	9	
19	3		5	4		59	3		9	7		99	3		8	8	
20	3		10	10	1	60	3		6	5		100	3		6	5	
21	3	R	1	1		61	3		8	8		101	3		6	6	
22	3		7	7		62	3		0	0		102	3		8	8	
23	3		9	9		63	3		6	5		103	3		13	13	
24	3		3	3	1	64	3		6	5		104	3		9	9	
25	3	R	2	1		65	3		2	2		105	3		3	1	
26	3		5	5		66	3		7	7	1	106	3		3	3	
27	3		5	5	3	67	3		6	6		107	3		6	6	
28	3		13	13		68	3		14	14		108	3		4	3	
29	3		10	10		69	3		6	6		109	3		10	8	
30	3		10	10		70	3		3	3		110	3		6	6	
31	3		10	7	1	71	3		5	5	1	111	3		4	4	
32	3		8	8		72	3		7	6		112	3		5	5	
33	3		6	6		73	3		5	5		113	3		4	4	
34	3		11	11		74	3		5	5		114	3		6	6	1
35	3		15	13		75	3		8	6		115	3		6	5	
36	3		15	15		76	3		6	4	3	116	3		10	9	1
37	3		9	9		77	3		1	0		117	3		8	6	
38	3		5	4		78	3		3	1		118	3		4	3	
39	3		10	10		79	3		8	7		119	3		7	7	
40	3		8	8		80	3		10	9		120	3		6	6	

Fauna acompañante (Total de la línea)

- 44	 		
Especie			
Nº / Kg.			

Referencias:	Aros: Nº de aros de escape - Est: Estado de la trampa
--------------	---

Estados de trampa: A: Abierta — M: Usada para muestra de tallas — N: No observado — P: Perdida — R: Rota — S: Sin carnada

Observador:



 Buque: Talisman
 Marea: 241/14
 Lance: 18
 № boya: 18
 № línea:
 Rumbo: 360

 Investigación: SI / NO
 Prospección: SI / NO
 Dist. e/tpas.: 20
 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRA	ADO		
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	15/11/2014	15/11/2014		
Hora:	14:28	14:57	18:07	19:46		
Profundidad:	96m	93m	m	m		
Latitud:	45° 23,25 ´	45° 21,10 ´	45° 23,18 ´	45° 22,08 ´		
Longitud:	64° 03,54 ´	64° 03,58 ´	64° 03,35 ´	45° 03,77 ´		

Datos generales del	lance
Trampas caladas:	149
Trampas recuperadas:	149
Captura total:	1675
Captura comercial:	1353
Captura cang. araña:	125
Producción:	45
Clusters x canasto:	

N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	Ν°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1	0		0	0		41	0	М				81	0		20	7	
2	3		13	13		42	3		6	5		82	3		15	15	
3	0	М				43	0	М				83	0		3	0	
4	3		7	7		44	3		11	7		84	3		1	1	
5	0	М				45	0	М				85	0		15	12	2
6	3		10	10		46	3		5	5		86	3		8	8	
7	0	М				47	0	М				87	0		11	5	
8	3		16	15		48	3		7	7		88	3		9	9	
9	0		0	0		49	0	М				89	0		16	8	2
10	3		13	13		50	3		8	8		90	3		6	6	
11	0	М				51	0		14	11		91	0		4	4	
12	3		10	9		52	3		13	13		92	3		15	15	
13	0	М				53	0		19	16		93	0		13	9	
14	3		8	6		54	3		3	3	1	94	3		15	15	
15	0	М				55	0		25	17	4	95	0		14	10	
16	3		9	7		56	3		9	7		96	3		17	17	1
17	0		12	7	2	57	0		18	12	7	97	0		9	9	2
18	3		13	10		58	3		11	9	1	98	3		15	15	
19	0		25	20		59	0		20	15		99	0		9	7	3
20	3		8	8	1	60	3		4	3		100	3		10	10	
21	0		16	10		61	0		16	10	2	101	0		20	15	
22	3		9	8		62	3		14	14		102	3		11	8	
23	0		18	12	5	63	0		25	15	10	103	0		20	15	2
24	3		8	6		64	3		12	12		104	3		10	7	
25	0		13	9	6	65	0		15	10	5	105	0		9	2	
26	3		13	12		66	3		10	10	1	106	3		4	4	
27	0		23	18		67	0		10	10	3	107	0		7	7	2
28	3		6	6		68	3		13	13		108	3		6	6	
29	0		16	14	3	69	0	М				109	0	М			
30	3		9	9	1	70	3		7	7		110	3		10	10	
31	0		15	9	2	71	0	М				111	0	М			
32	3		6	6		72	3		6	6		112	3		13	13	
33	0		17	13	5	73	0	М				113	0	М			
34	3		9	6		74	3		8	8		114	3		15	15	
35	0		20	15	6	75	0	М				115	0	М			
36	3		7	7		76	3		7	7		116	3		10	10	
37	0		15	9	2	77	0	М				117	0	М			
38	3		12	11	3	78	3	•	12	12		118	3		15	15	
39	0	М		_		79	0	М	-	-		119	0		9	9	
40	3		6	6		80	3		9	9		120	3		12	12	

Fauna acompañante (Total de la línea)

	10			
Especie				
Nº / Kg.				

Referencias:  $Aros: N^o$  de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: Línea de investigación. Sólo se muestrean trampas sin aro:



 Buque: Talisman
 Marea: 241/14
 Lance: 19
 № boya: 74
 № línea:
 Rumbo: 360

 Investigación: SI / NO
 Prospección: SI / NO
 Dist. e/tpas.: 20
 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRA	ADO		
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	16/11/2014	16/11/2014		
Hora:	13:28	13:52	06:28	07:30		
Profundidad:	95m	94m	95m	94m		
Latitud:	45° 27,87´	45° 26,04 ´	45° 27,87´	45° 26,04 ´		
Longitud:	64° 03,37´	64° 03,45 ´	64° 03,37 ´	45° 03,45 ´		

Datos generales del lance							
Trampas caladas:	150						
Trampas recuperadas:	150						
Captura total:							
Captura comercial:							
Captura cang. araña:							
Producción:	48						
Clusters x canasto:	56						

NO		F-4	T. (-1		A 7 -	NO	<b>A</b>		T . ( . )	0	A			F-4	T.4-1	1 0	A ~ ~ -
	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña		Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1						41						81					
2						42						82					
3						43						83					
4						44						84					
5						45						85					
7						46						86					
						47 48						87 88					
8						49						89					
9 10						50						90					
11						51						91					
12						52						92					
13						53						93					
14						54						94					
15						55						95					
16						56						96					
17						57						97					
18						58						98					
19						59						99					
20						60						100					
21						61						101					
22						62						102					
23						63						103					
24						64						104					
25						65						105					
26						66						106					
27						67						107					
28						68						108					
29						69						109					
30						70						110					
31						71						111					
32						72						112					
33						73						113					
34						74						114					
35						75						115					
36						76						116					
37						77						117					
38						78						118					
39						79						119					
40						80						120					

Fauna acompañante (Total de la línea)

	10			
Especie				
Nº / Kg.				

Referencias:  $Aros: N^o$  de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

Observaciones: Vírada no presencíada .....



Buque: Talísman Marea: 241/14 Lance: 20 Nº boya: 5 Nº línea: Rumbo: 360
Investigación: SI / NO Prospección: SI / NO Dist. e/tpas.: 25 Carnada: M. Hubbsí

	CAL	ADO	VIRA	ADO		
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
Fecha:	06/11/2014	06/11/2014	16/11/2014	16/11/2014		
Hora:	13:58	14:23	09:05	10:05		
Profundidad:	95m	94m	95m	94m		
Latitud:	45° 25,56 ´	45° 23,60 ´	45° 25,48 ´	45° 23,85 ´		
Longitud:	64° 03,45 ´	64° 03,52 ´	64° 03,60 ´	45° 03,68 ´		

Datos generales del lance								
Trampas caladas:	150							
Trampas recuperadas:	150							
Captura total:	1318							
Captura comercial:	1077							
Captura cang. araña:	7							
Producción:	39							
Clusters x canasto:								

N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña	N°	Aros	Est.	Total	Comerc.	Araña
1	3		10	9		41	3		5	5		81	3		12	12	
2	3		20	20		42	3		3	2	1	82	3		6	3	
3	3		12	9		43	3		4	2		83	3		10	9	
4	3		13	12		44	3		3	2		84	3		15	15	
5	3		17	15		45	3		15	12		85	3		7	7	
6	3		10	10		46	3		9	9		86	3		5	3	
7	3		11	11		47	3		4	4		87	3		11	11	
8	3		13	13		48	3		9	8		88	3		9	8	
9	3		9	6		49	3		5	5		89	3		18	16	
10	3		7	3		50	3		13	12		90	3		2	1	
11	3		5	3		51	3		15	15		91	3		15	14	
12	3	N				52	3		11	4		92	3		5	4	1
13	3	N				53	3		7	4		93	3		11	10	
14	3	N				54	3		3	2		94	3		6	6	
15	3	N				55	3		3	0		95	3		7	6	
16	3	N				56	3		5	3		96	3		10	10	
17	3	N				57	3		6	6		97	3		9	9	
18	3	N				58	3		6	5		98	3		7	6	
19	3	N				59	3		5	5		99	3		5	3	
20	3	N				60	3		2	2		100	3		7	6	
21	3	N				61	3		8	6		101	3		9	8	
22	3	N				62	3		9	8		102	3		6	6	
23	3	N				63	3		6	4		103	3		6	4	
24	3	N				64	3		17	12		104	3		10	8	
25	3	N				65	3		10	3		105	3		7	7	
26	3	N				66	3		15	14		106	3		5	3	
27	3	N				67	3		10	8		107	3		7	5	
28	3	N				68	3		3	2		108	3		14	14	1
29	3	N				69	3		12	12		109	3		2	0	
30	3	N				70	3		7	7		110	3		3	0	
31	3	N				71	3		5	3		111	3		15	15	
32	3	N				72	3		8	3		112	3		6	3	
33	3		9	6		73	3		6	6		113	3		11	9	
34	3		8	7		74	3		9	7		114	3		18	15	
35	3		2	2		75	3		9	8		115	3		12	11	
36	3		6	5		76	3		8	4		116	3		10	7	
37	3		12	10		77	3		7	6		117	3		10	9	
38	3	$\mathcal{R}$	1	1		78	3		5	4		118	3		14	8	
39	3		7	7		79	3		11	9		119	3		22	17	
40	3		10	0		80	3		14	10		120	3		0	0	

Fauna acompañante (Total de la línea)

Especie				
Nº / Ka.	•			

Referencias:  $Aros: N^o$  de aros de escape - Est: Estado de la trampa

Estados de trampa: A: Abierta – M: Usada para muestra de tallas – N: No observado – P: Perdida – R: Rota – S: Sin carnada

Observador:

 $Observaciones: \ \ \textit{Unas 20 trampas de la línea no se observaron (Estaba pesando clusters congelados p/F.C:) ... \\$